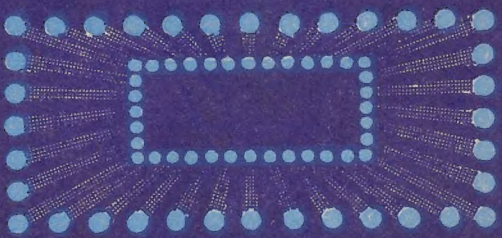
Г. Б. УИЛЬЯМС

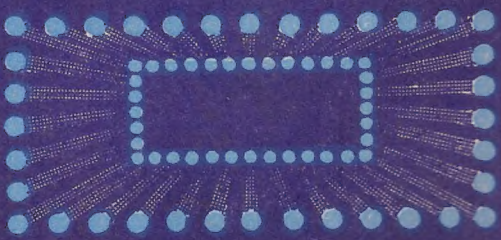
Отладка микропроцессорных систем



Отладка микропроцессорных систем

Г. Б. УИЛЬЯМС

Отладка микропроцессорных систем



90 к.

ЭНЕРГОАТОМИЗДАТ

Димитрова М., Пунджев В. 33 схемы с логическими элементами И—НЕ: Пер. с болг. — Л.: Энергоатомиздат, 1988 (I) — 7 л.: ил. — (В обл.): 50 к., 60 000 экз.

Рассмотрены структуры и параметры основного логического элемента И—НЕ. Даны основы обращения с ним, параметры и характеристики. Описаны 33 характерные схемы — логические и импульсные. Даются описания для их изготовления и использования, объяснено действие, перечислены условия выбора элементов. Даны сведения по измерению режимов в различных точках. Описаны устройства, облегчающие работу со схемами, и средства контроля.

Для инженерно-технических работников, занимающихся электроникой, и студентов вузов.

Боон К. Л. ПАСКАЛЬ для всех: Пер. с голланд. — М.: Энергоатомиздат, 1988 (II). — 9 л.: ил. — (В обл.): 60 к., 50 000 экз.

В доступной форме изложены основы программирования на языке ПАСКАЛЬ. Хотя книга ориентирована на читателей, не имеющих опыта работы с вычислительной техникой, она может быть полезна и специалистам, так как позволяет не только познакомиться с языком, но и по-новому взглянуть на известные принципы программирования.

Для инженерно-технических работников, студентов и школьников.

Приобрести эти книги Вы сможете во всех магазинах, распространяющих научно-техническую литературу.

Вниманию читателей!

Энергоатомиздат готовит к изданию в 1988 г. следующие книги:

Франке К. Введение в микро-ЭВМ: Пер. с нем. — М.: Энергоатомиздат, 1988 (I). — 8 л.: ил. (В обл.): 55 к., 30 000 экз.

Приведены основные сведения о принципе действия и устройстве ЭВМ, главных элементах и способах обработки информации, принципах и методах связи с внешними устройствами в зависимости от характера и сложности решаемой задачи. Описаны аппаратные и программные средства микро-ЭВМ. Приведены примеры использования микро-ЭВМ в системах реального времени для целей управления, контроля и исследования промышленных систем широкого назначения.

Для инженеров и техников, знакомящихся с возможностями использования микро-ЭВМ в системах управления и контроля. Может быть полезна студентам вузов и учащимся средних учебных заведений.

Севернс Р., Блум Г. Импульсные преобразователи постоянного напряжения для систем вторичного электропитания. Пер. с англ. — М.: Энергоатомиздат, 1988 (III). — 22 л.: ил. — (В пер.): 1 р. 80 к., 8000 экз.

Систематически изложены вопросы проектирования мощных ключевых преобразователей постоянного напряжения. Подробно рассмотрены динамические процессы в таких преобразователях с использованием разработанного для этих целей метода усредненного пространственного состояния. Большое внимание уделено перспективным магнитно-связанным преобразователям постоянного напряжения.

Для инженерно-технических работников, занятых в области проектирования источников вторичного электропитания.